

# 中国手机射频市场现状调研及盈利战略研究报告(2013-2017)

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国手机射频市场现状调研及盈利战略研究报告(2013-2017)》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/165365165365.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

近年来随着电子技术的高速发展，越来越多的功能集成到手机中。为随时随地通过网络下载各种音视频内容、接收电视节目等等，手机将集成越来越多的RF技术，例如支持GSM、GPRS、EDGE、HSDPA、CDMA2000、WCDMA、TD-SCDMA等移动通信空中接口标准中的两个或者多个标准的双模/多模手机，可分别实现VoIP、定位导航、自动费用支付、电视节目接收的Wi-Fi手机、GPS手机、RFID手机、电视手机。这些采用多种RF技术的手机在提供便利的同时也使得手机的设计变得复杂，如何进一步集成射频元件也变得至关重要。

在手机的设计和开发过程中，往往要面对成本和性能以及性能和风格上的取舍，如今手机正朝着多频多模的趋势发展，在此种情况下，手机风格往往只能妥协。而现今，我们很高兴看到，美国无线电频率公司Paratek已开发出一种薄膜材料用于生产改善手机性能的集成电路和其他组件，同时能够减少天线等手机组件的数量和尺寸，Paratek的ParaScan材料技术能够在一定范围内进行电子调频，并且扫描天线电波，这样内置天线更小更薄，更重要的是，手机内的RF调谐意味着手机通话时间、通话质量、电池寿命都将增加和提高，这也意味着在面临风格和性能的取舍时，手机设计人员不再需要妥协，可以使手机在性能保持不变或更佳时得到更轻薄时尚的产品。

中国报告网发布的《中国手机射频市场现状调研及盈利战略研究报告(2013-2017)》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

### 第一章 手机射频相关概述

#### 第一节 手机射频

##### 一、射频电路结构

##### 二、射频半导体工艺

##### 三、手机射频组成

#### 第二节 手机射频系统

##### 一、普通手机的射频系统

## 二、多模手机的射频系统（Multi-band）（3G或准4G手机和智能手机）

### 第三节 手机的射频系统占手机成本比重

#### 第四节 实例解析

##### 一、第二代iPhone

##### 二、三星Galaxy S 4G射频系统

## 第二章 手机射频和基站通讯

### 第一节 移动通信基站基础概述

#### 一、系统构成

#### 四、测试指标

#### 五、移动通信基站作用及重要性分析

### 第二节 手机射频和基站通讯

#### 一、手机发射的射频

#### 二、手机与基站距离

#### 三、手机中射频的功率是自动可调

### 第三节 手机外观设计与天线集成

## 第三章 2010-2012年中国手机行业总体运营动态分析

### 第一节 2010-2012年中国手机行业整体运行情况

#### 一、总量规模与增长情况

### 第二节 2010-2012年中国手机行业发展分析

#### 二、新品手机品牌分布格局

#### 三、手机企业盈利性分析

#### 四、热销机型盘点

### 第三节 近几年中国手机产业数据监测

### 第四节 2010-2012年中国手机行业售后服务分析

## 第四章 2011-2012年中国智能手机市场深度剖析

### 第一节 2011-2012年中国手机市场发展综述

### 第二节 2011-2012年中国智能手机行业发展动态分析

### 第三节 2011-2012年中国智能手机市场消费调研

### 第四节 2010年中国智能手机主要品牌运行态势分析

## 第五章 2011-2012年中国手机射频产业与市场

### 第一节 全球手机射频市场现状与趋势

### 第二节 200-2011年中国手机射频产业格局

### 第三节 200-2011年中国手机射频深度研究

## 第六章 手机厂家及手机射频配置实例研究

### 第一节 外资品牌机

## 第二节 国产手机厂家平台研究

### 第三节 智能手机射频配置实例

## 第七章 2011-2012年中国手机射频系统核心——砷化镓元件分析

### 第一节 砷化镓基础概述

#### 第二节 2011-2012年中国砷化镓市场分析

#### 第三节 砷化镓未来在手机PA市场的发展潜能

## 第八章 2011-2012年中国砷化镓生产厂商分析

### 第一节 北京通美晶体技术有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 江苏中显机械有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第三节 新乡市神舟晶体科技发展有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第四节 北京国瑞电子材料有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

## 第九章 2011-2012年中国移动通信基站产业运行态势分析

### 第一节 2011-2012年中国移动通信基站产重要性

一、在第二产业中的地位

二、在GDP中的地位

### 第二节 2011-2012年中国移动通信基站现状综述

一、中国移动通信基站行业特性分析

二、中国移动通信基站建设规模

三、移动通信基站建设同比增长率分析

四、移动通信基站行业技术现状

### 第三节 2011-2012年中国移动通信基站设备领域探析

### 第四节 2011-2012年中国移动通信基站产业景气度分析

## 第十章 2011-2012年国内外手机射频厂家研究

### 第一节 Skyworks

一、企业概况

二、Skyworks公司携单芯片封装的射频IC步入手机市场

三、企业发展战略分析

### 第二节 RFMD

一、企业概况

二、RFMD扩展用于入门级3G手机的发射模组

三、RFMD推出MicroShield整合RF屏蔽技术

四、RFMD推出用于多频带多模3G手机的开关滤波器模块

### 第三节 Anadigics

一、Anadigics砷化镓项目昆山开建

二、ANADIGICS最新集成射频模块简化3G手机设计

### 第四节 Avago

### 第五节 Freescale

### 第六节 Renesas

### 第七节 Triquint

### 第八节 Infineon ( Intel )

### 第九节 Quaclomm

### 第十节 ST-ERICSSON

## 第十一章 2011-2012年中国手机射频重点企业分析

### 第一节 北京六合万通微电子技术有限公司

一、企业概况

二、企业手机射频领域发展动态

### 三、企业发展战略分析

#### 第二节 天工通讯积体电路股份有限公司

#### 第三节 鼎芯半导体（上海）有限公司

#### 第四节 广晟微电子有限公司

#### 第五节 锐迪科微电子（上海）有限公司

#### 第六节 展讯通信有限公司

#### 第七节 联发科技股份有限公司

### 第十二章 2013-2017年中国手机射频产业前景预测

#### 第一节 2011-2016年中国手机产业前景预测

#### 第二节 2013-2017年中国手机射频产业前景展望

##### 一、中国手机射频产业发展方向

##### 二、中国手机射频市场规模预测分析

#### 第三节 2013-2017年中国手机射频产业新趋势预测分析

##### 一、手机用集成式射频前端模块发展趋势

##### 二、手机射频芯片发展最新趋势及动向

##### 三、移动终端中三类射频电路的发展趋势

#### 第四节 2013-2017年中国手机射频行业投资风险预警

##### 一、市场运营机制风险

##### 二、市场竞争风险

##### 三、技术风险

##### 四、进退出壁垒

##### 一、进入壁垒

##### 二、退出壁垒

#### 第五节 专家投资观点

图表详见报告正文`~~~~`

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/165365165365.html>